

KZ30RYS00782427

23.09.2024 г.

Заявление о намечаемой деятельности

1. Сведения об инициаторе намечаемой деятельности:
для физического лица:

фамилия, имя, отчество (если оно указано в документе, удостоверяющем личность), адрес места жительства, индивидуальный идентификационный номер, телефон, адрес электронной почты;

для юридического лица:

Товарищество с ограниченной ответственностью "Railcast systems", S13T6G1, Республика Казахстан, Павлодарская область, Экибастуз Г.А., г.Экибастуз, Проспект имени Д.А.Кунаева, строение № 201В, 130940004863, АБЕЙЛЬДИНОВ АРСТАНБЕК ХАБИЕВИЧ, +77021791211, t.sidorenko@railsystems.kz
наименование, адрес места нахождения, бизнес-идентификационный номер, данные о первом руководителе, телефон, адрес электронной почты.

2. Общее описание видов намечаемой деятельности, и их классификация согласно приложению 1 Экологического кодекса Республики Казахстан (далее - Кодекс) пп.10.29 п.10 раздела 2 Приложения 1 к ЭК РК - места перегрузки и хранения жидких химических грузов и сжиженных газов (метана, пропана, аммиака и других), производственных соединений галогенов, серы, азота, углеводородов (метанола, бензола, толуола и других), спиртов, альдегидов и других химических соединений..

3. В случаях внесения в виды деятельности существенных изменений:
описание существенных изменений в виды деятельности и (или) деятельность объектов, в отношении которых ранее была проведена оценка воздействия на окружающую среду (подпункт 3) пункта 1 статьи 65 Кодекса) ранее оценка воздействия на окружающую среду не проводилась;
описание существенных изменений в виды деятельности и (или) деятельность объектов, в отношении которых ранее было выдано заключение о результатах скрининга воздействий намечаемой деятельности с выводом об отсутствии необходимости проведения оценки воздействия на окружающую среду (подпункт 4) пункта 1 статьи 65 Кодекса) Ранее не выдавалось .

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест Строительство системы автономного газоснабжения для кузнечно-бандажного комплекса RailCast Systems: Павлодарская область, г. Экибастуз, пр. имени Д.А. Кунаева, строение 203 «Б» выбор места строительства обусловлен наличием промышленных предприятий железнодорожного кластера.

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции Система автономного газоснабжения для кузнечно-бандажного комплекса состоит из устройства газопровода жидкой фазы (от самовсасывающей резервуарной установки СУГ до испытательной установки) и газопровода паровой фазы (от испытательной установки до здания кузнечно-бандажного комплекса). Источник газоснабжения – резервуарная установка СУГ, предназначена для приема, хранения и отпуска СУГ потребителю (технологические печи кузнечно-бандажного комплекса). Прокладка газопроводов – надземная. № п/п Наименование Ед. изм. Показатель 1 Резервуарная установка СУГ: - резервуар V

=49,6м3 (рабочий); - резервуар V=49,6м3 (резервный) шт./м3 6 / 297,6 2 / 99,2 Расчетное рабочее давление в резервуаре МПа 1,6 2 Операторская: Этажность эт. 1 Высота этажа м 3,0 Размеры в осях м 12,0 x 2,5 Общая площадь м2 25,9 Площадь застройки м2 30,0 Строительный объем м3 100,5 3 Испарительная установка кг/час 1200 4 Эстакада кабельная мп 227,0 5 Газопровод ø45мм мп 18 6 Газопровода ø108мм мп 270 7 Максимальная масса элементов выше уровня земли т 8,04 (резервуар), 1,47 (опора СТ 1) 8 Максимальная масса элементов ниже уровня земли т - 9 Продолжительность строительства мес. 9.

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности. Монтаж газопровода выполняется организациями, имеющими лицензию на выполнение данных видов работ в соответствии со СП РК 4.03-101-2013 «Газораспределительные системы», Технического регламента о безопасности систем о безопасности сетей газораспределения и газопотребления и сотрудники которых прошли необходимые аттестации и обучения. Возведение системы автономного газоснабжения для кузнечно-бандажного комплекса осуществляется поточным методом с максимальным совмещением выполняемых работ. Очередность выполнения работ приведена в календарном плане. Способы производства работ должны обосновываться в проекте производства работ исходя из возможностей строительной организации и особенностей площадки строительства. Строительство газопровода намечается вести в два периода: подготовительный и основной. Работы основного периода строительства должны вестись на основании типовых технологических карт на основные виды работ. На технологические операции, на которые типовые технологические карты отсутствуют, генеральным подрядчиком должен быть разработан проект производства работ, предусматривающий технологию производства, безопасные методы и приемы выполнения работ. Полный объем строительно-монтажных работ выполняется строительно-монтажной бригадой, оснащенной строительными машинами, механизмами, сварочной техникой и автотранспортом, согласно производимым работам и их объему. Перед началом строительства генеральный подрядчик должен произвести уточнение количества и типов используемых строительных машин и агрегатов, определить потребности в средствах малой механизации и инвентаре, уточнить сроки выполнения работ. Подготовительный период В подготовительный период необходимо проведение следующих обязательных мероприятий: • разработка проекта производства работ и ознакомление с ним сотрудников; • получение разрешения в Госархстройнадзоре на ведение строительно-монтажных работ с оформлением необходимой разрешительной документации; • согласование с местной администрацией и заинтересованными организациями сроков и способов организации строительной площадки, а также ведения работ; □ □ получение разрешения владельца инженерных сетей, проходящих в зоне строительной площадки на производство и способ производства строительных работ; • передача подрядчику разрешения соответствующей организации на пользование энергоресурсами (особо - электроэнергией); • создание геодезической разбивочной основы для строительства; • расчистка и планировка стройплощадки; • устройство ограждения строительной площадки; • устройство бытового городка; • создание общеплощадочного складского хозяйства; • устройство временных сетей водоснабжения и электроснабжения для обеспечения нужд строительства; • устройство подъездных дорог; • выполнение мер пожарной безопасности; • обучение и инструктаж работников по вопросам безопасности труда. Подготовительный период исчисляется от начала работ на строительной площадке до начала работ по возведению объектов основного и вспомогательного производственного назначения, и включает организационно-подготовительные мероприятия, вне площадочные и внутриплощадочные работы. К организационно-подготовительным мероприятиям, выполняемым в подготовительный период строительства, относятся: обеспечение стройки водой, бытовыми помещениями для рабочих, организация поставок материалов и техники. К внутриплощадочным работам относятся: расчистка и планировка строительной площадки; возведение временных зданий и сооружений, используемых для нужд строительства. Работы по сносу строений, расчистке территории строительной площадки (участков производства работ), перекладке существующих инженерных коммуникаций необходимо выполнять в установленный нормами подготовительный период. В отдельных случаях указанные работы подготовительного периода могут частично совмещаться с работами основного периода. Основным период Работы основного периода начинаются после завершения в необходимом объеме подготовительных работ и исчисляется от начала общестроительных.

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и утилизацию объекта) Начало работ: декабрь 2024 год. Окончание работ: сентябрь 2025 год. 1 Земляные работы. 2 Геодезические работы 3 Бетонные, железобетонные работы. 4 Монтажные работы. 5 Монтаж трубопроводов. 6 Сварочные работы. 7

Внутренние отделочные работы. .

8. Описание видов ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности, включая строительство, эксплуатацию и постутилизацию объектов (с указанием предполагаемых качественных и максимальных количественных характеристик, а также операций, для которых предполагается их использование):

1) земельных участков, их площадей, целевого назначения, предполагаемых сроков использования
Начало работ: декабрь 2024 год. Окончание работ: сентябрь 2025 год. время строительства 9 месяцев
Целевое назначение участка – Строительство системы автономного газоснабжения для кузнечно-бандажного комплекса ТОО «Railcast systems» ;

2) водных ресурсов с указанием:

предполагаемого источника водоснабжения (системы централизованного водоснабжения, водные объекты, используемые для нецентрализованного водоснабжения, привозная вода), сведений о наличии водоохраных зон и полос, при их отсутствии – вывод о необходимости их установления в соответствии с законодательством Республики Казахстан, а при наличии – об установленных для них запретах и ограничениях, касающихся намечаемой деятельности Источник водоснабжения существующие централизованные сети г.Экибастуз. Водные объекты на данной территории отсутствуют, соответственно установления водоохраных зон и полос не требуется. Угроза загрязнения подземных и поверхностных вод в процессе проведения работ на данных участках сведена к минимуму, учитывая особенности технологических операций, не предусматривающих образование производственных стоков на период строительно-монтажных работ. Для водоснабжения и канализации объектов предусмотрена прокладка: - сети хозяйственно-питьевого водопровода; -системы противопожарного водопровода; -сети бытовой канализации; -сети производственно-дождевой канализации. На период эксплуатации. потребность питьевой воды 3,201 М3/сут, 1168.3м3/год (центральное водоснабжение);

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитьевая) Вид водопользования - общее. Качество воды - питьевые и технические нужды.;

объемов потребления воды потребность питьевой воды 3,201 М3/сут, 1168.3м3/год (центральное водоснабжение);

операций, для которых планируется использование водных ресурсов питьевые и технические нужды.;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) Недропользование осуществляться не будет.;

4) растительных ресурсов с указанием их видов, объемов, источников приобретения (в том числе мест их заготовки, если планируется их сбор в окружающей среде) и сроков использования, а также сведений о наличии или отсутствии зеленых насаждений в предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, необходимости их вырубки или переноса, количестве зеленых насаждений, подлежащих вырубке или переносу, а также запланированных к посадке в порядке компенсации Выбросы загрязняющих веществ в атмосферу существенно не повлияют на растительный мир. Сбор растительных ресурсов не предусматривается. В связи с тем, что зеленые насаждения на участках предприятия отсутствуют, вырубка и перенос зеленых насаждений не предусмотрены.;

5) видов объектов животного мира, их частей, дериватов, полезных свойств и продуктов жизнедеятельности животных с указанием :

объемов пользования животным миром Выбросы загрязняющих веществ в атмосферу существенно не повлияют на животный мир. Приобретение и пользование животным миром не предусматривается.; предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования Выбросы загрязняющих веществ в атмосферу существенно не повлияют на животный мир. Приобретение и пользование животным миром не предусматривается.;

предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования Выбросы загрязняющих веществ в атмосферу существенно не повлияют на животный мир. Приобретение и пользование животным миром не предусматривается.; предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования Выбросы загрязняющих веществ в атмосферу существенно не повлияют на животный мир. Приобретение и пользование животным миром не предусматривается.;

иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных Выбросы загрязняющих веществ в атмосферу существенно не повлияют на животный мир. Приобретение и пользование животным миром не предусматривается. Выбросы загрязняющих веществ в атмосферу существенно не повлияют на животный мир. Приобретение и пользование животным миром не предусматривается.;

операций, для которых планируется использование объектов животного мира Выбросы загрязняющих веществ в атмосферу существенно не повлияют на животный мир. Приобретение и пользование животным миром не предусматривается.; предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования Выбросы загрязняющих веществ в атмосферу существенно не повлияют на животный мир. Приобретение и пользование животным миром не предусматривается.;

б) иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования Электроснабжение – от центральных сетей г. Экибастуз. Источником тепла для систем отопления производственных и административных бытовых помещений является система централизованного теплоснабжения г.Экибастуз. Земля растительная м3 15 Щебень из плотных горных пород для строительных работ М600 СТ РК 1284-2004 фракция 40-80 (70) мм м3 15,253 Щебень из плотных горных пород для строительных работ М800 СТ РК 1284-2004 фракция 10-20 мм м3 7,690725 Щебень из плотных горных пород для строительных работ М800 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм м3 0,05004 Щебень из плотных горных пород для строительных работ М800 СТ РК 1284-2004 фракция 40-80 (70) мм м3 4,393 Щебень из плотных горных пород для строительных работ М800 СТ РК 1284-2004 фракция 5-20 мм м3 0,854525 Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм м3 5,3431875 Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 40-80 (70) мм м3 1,0241404 Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1200 СТ РК 1284-2004 фракция 10-20 мм м3 23,21025 Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1200 СТ РК 1284-2004 фракция 40-80 (70) мм м3 899,0415 Песок ГОСТ 8736-2014 природный м3 291,14122 Песок ГОСТ 8736-2014 природный для строительных работ 1 и 2 класса м3 23,9327 Песок кварцевый строительный т 0,00192 Пемза шлаковая (щебень пористый из металлургического шлака), марка 600, фракция от 5 до 10 мм м3 0,0011784 Смесь песчано-гравийная природная ГОСТ 23735-2014 м3 1101,49536 Бетон тяжелый класса В3,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок м3 0,2052 Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок м3 188,79 Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок м3 0,0862 Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок м3 2,61694 Бетон тяжелый класса В20 ГОСТ 7473-2010 без добавок м3 1,06896 Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 без добавок м3 0,43962 Бетон тяжелый класса В7,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок м3 0,4896 Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100 м3 1,159396 Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:3 м3 0,0447525 Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:2 м3 0,1572 Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки Ит 0,03648 Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 7-3 шт. 2 Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 7-9 шт. 1 Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 20-9 шт. 2 Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН20 шт. 1 Лист стальной просечно-вытяжной из углеродистой стали ПВЛ-406, толщиной 4 мм т 0,4368 Лист алюминиевый ГОСТ 21631-76 марка АД1Н, толщиной 1 мм кг 0,066 Поковки простые строительные (скобы, закрепы, хомуты и т.п.) массой до 1,6 кг ГОСТ 8479-70 кг 30 Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 0,8 мм кг 0,042 Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 1,6 мм кг 6,0269952 Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 2 мм кг 0,1176 Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 1,1 мм кг 2,31644 Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 1,6 мм кг 4 Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 3 мм кг 4,48076 Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 6 мм кг 0,252 Канат стальной двойной свивки типа ТК конструкции 6х37(1+6+12+18)+1 о.с., оцинкованный, из проволоки марки В, маркировочная группа 1770 Н/мм², диаметром 5 мм 10 м 0,7758685 Алюминиевый сплав литейный(силумин) в чушках марки АК5М2 ГОСТ 1583-93 т 0,00012 Роли свинцовые ГОСТ 89-73 толщиной 1,0 мм т 0,043269 Конструкции стальные индивидуальные решетчатые ГОСТ 23118-2012 сварные массой до 0,1 т т 0,115 Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке т 0,44425 Закладные детали и детали к;

7) риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью Риск отсутствует.

9. Описание ожидаемых выбросов загрязняющих веществ в атмосферу: наименования загрязняющих веществ, их классы опасности, предполагаемые объемы выбросов, сведения о веществах, входящих в перечень загрязнителей, данные по которым подлежат внесению в регистр выбросов и переноса

загрязнителей в соответствии с правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей, утвержденными уполномоченным органом (далее – правила ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей) Наименования загрязняющих веществ, их классы опасности на период Строительства: всего 2,027 т за все время строительства Азота(IV)диоксид (2кл) Азот(II)оксид (3кл) Железо (II, III) оксиды (в пересчете на железо) (3кл) Марганец и его соединения (2кл) Фтористые газообразные соединения (2кл) Керосин (-кл) Ксилол смесь изомеров (3кл) Сера диоксид (3кл) Углерод оксид (4кл) Уайт-спирит (-кл) Углерод (3кл) Предполагаемые объемы выбросов на период эксплуатации: не предусмотрены так как в планируемой системе автономного газоснабжения отсутствуют источники выбросов загрязняющих веществ, на время эксплуатации выбросы будут рассчитаны в проекте ОВОС Кузнечно-бандажного цеха Railcast Systems

10. Описание сбросов загрязняющих веществ: наименования загрязняющих веществ, их классы опасности, предполагаемые объемы сбросов, сведения о веществах, входящих в перечень загрязнителей, данные по которым подлежат внесению в регистр выбросов и переноса загрязнителей в соответствии с правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей При проведении работ сбросы загрязняющих веществ отсутствуют..

11. Описание отходов, управление которыми относится к намечаемой деятельности: наименования отходов, их виды, предполагаемые объемы, операции, в результате которых они образуются, сведения о наличии или отсутствии возможности превышения пороговых значений, установленных для переноса отходов правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей Образование отходов на период строительства - лом черных металлов 3.0т - загрязненные упаковочные материалы 0,3т - загрязненная упаковочная тара из-под ЛКМ 0,1т - отходы от сварки 0,03т - строительные отходы; 2т - твердые бытовые (коммунальные) отходы. 2,21т Отходы, образующиеся в период строительных работ, будут вывозиться подрядной организацией, выполняющей данные работы. Образование в ходе эксплуатации САГ: образуются в процессе хозяйственной деятельности САГ. Твердые бытовые (коммунальные) отходы, рассчитываются исходя из численности обслуживающего персонала, специфики предприятия подлежащей уборке согласно нормам накопления ТБО на объектах г. Экибастуза. - твердые бытовые (коммунальные) отходы. 7,83т/год.

12. Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений Заключение скрининга воздействия, местные исполнительные органы.

13. Краткое описание текущего состояния компонентов окружающей среды на территории и (или) в акватории, на которых предполагается осуществление намечаемой деятельности, в сравнении с экологическими нормативами или целевыми показателями качества окружающей среды, а при их отсутствии – с гигиеническими нормативами; результаты фоновых исследований, если таковые имеются у инициатора; вывод о необходимости или отсутствии необходимости проведения полевых исследований (при отсутствии или недостаточности результатов фоновых исследований, наличии в предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности объектов, воздействие которых на окружающую среду не изучено или изучено недостаточно, включая объекты исторических загрязнений, бывшие военные полигоны и другие объекты) Исторические памятники, археологические памятники культуры отсутствуют. случае обнаружения объектов историко-культурного наследия, в соответствии со статьей 39 Закона Республики Казахстан «Об охране и использовании историко-культурного наследия» обязаны поставить в известность КГУ «Центр по охране и использованию историко-культурного наследия» в месячный срок. Полевые исследования не требуются..

14. Характеристика возможных форм негативного и положительного воздействий на окружающую среду в результате осуществления намечаемой деятельности, их характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости, предварительная оценка их существенности При условии соблюдения правил экологической безопасности при сборе, временном хранении, транспортировке и дальнейшей утилизации отходов, воздействие на окружающую среду оценивается как допустимое. Угроза загрязнения подземных и поверхностных вод в процессе проведения работ сведена к минимуму, учитывая особенности технологических операций, не предусматривающих образование производственных стоков, а также отсутствие водных объектов на данной территории. Общее воздействие намечаемой деятельности на почвенный покров и земельные ресурсы оценивается как допустимое. Общее воздействие намечаемой деятельности на растительность и животный мир оценивается как допустимое. Воздействие на социально-экономические условия территории имеет положительные последствия. Таким образом, общее воздействие намечаемой деятельности оценивается как допустимое. Воздействие на атмосферный воздух оценивается как низкое и не повлечет за собой необратимых процессов

. Водопотребления и водоотведения При эксплуатации склада цемента не предусматривает водопотребление и водоотведение Вывод: отрицательное воздействие на поверхностные и подземные водные источники низкое и не приведет к изменению состояния водных ресурсов..

15. Характеристика возможных форм трансграничных воздействий на окружающую среду, их характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости При проведении работ на производственной площадке, трансграничные воздействия на окружающую среду не ожидаются.

16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий Для снижения негативного воздействия на растительный и животный мир при проведении производственных работ предусматриваются следующие виды мероприятий: - перемещение спецтехники и транспорта специально отведенными дорогами; - производить информационные лекции для персонала с целью сохранения растений и животных; - поддержание в чистоте прилегающих территорий; - инструктаж о недопущении охоты на животных и разорении птичьих гнезд; - запрещение кормления и приманки диких животных; - размещение пищевых и других отходов только в специальных контейнерах с последующим вывозом; - ограничение скорости перемещения автотранспорта по территории. Мероприятия по охране почв от отходов производства: - все отходы, образованные при деятельности предприятия, должны вывозиться в специальных машинах в места их захоронения, длительного складирования или на утилизацию; - природопользователь несет ответственность за сбор и утилизацию отходов.

17. Описание возможных альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления (включая использование альтернативных технических и технологических Приложения (документы, подтверждающие сведения, указанные в заявлении): решений и мест расположения объекта) Альтернативные варианты отсутствуют.

- 1) В случае трансграничных воздействий: электронную копию документа, содержащего информацию о возможных существенных негативных трансграничных воздействиях намечаемой деятельности на окружающую среду

Руководитель инициатора намечаемой деятельности (иное уполномоченное лицо):

Ефимцев Игорь Алексеевич

подпись, фамилия, имя, отчество (при его наличии)



